Index of Claims

		/Con		

10/500,682

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VAN CASTEREN, DOLF HENRICUS JOZEF

Art Unit

Examiner

Tung X. Le

2821

Х	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the			ate				n_	Cla) [Date					aim	Cla		Date							Г	aim	Cli		
1 X 51 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 66 106 56 105 66 106 56 105 66 106 57 107 8 8 108 109 107 8 8 108 109 107 8 8 108 109 107 8 8 108 109 107 108 108 109 111 111 111 112 113 113 114 115 108	TT		T	T					7 [\Box			Т											\sqcap	Γ	<u></u>		
1 X 551 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 66 106 56 105 66 106 56 105 66 106 57 X 107 X 58 108 59 107 70 107 X 58 108 59 109 107 X 58 108 109							Ë	<u> </u>									ij	la la				1					ŏ	iğ	<u>ब</u> ्
1 X 551 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 105 66 106 56 105 66 106 56 105 66 106 57 X 107 X 58 108 59 107 70 107 X 58 108 59 109 107 X 58 108 109							<u> </u>	-									٦٠٠	iĒ									9/3	Ę	ιĒ
102	$\bot\bot$	\bot	_	_	_	↓_		_	╛┕		Ш	<u> </u>	\perp				l			Ш	L				Ш				L
3		4	_	4	_	↓_		_	↓ ↓		\sqcup	<u> </u>	_	\perp		Ш			Ш	\perp	<u>Ļ</u>	_			Ш	L			L
10		+	4	_		-		_	4 L	\perp	\sqcup	_	\perp	_	_					1	ļ	<u> </u>			\bot	L		_	L_
5 0 6 0 55 56 106 107 107 107 107 107 107 107 108 107 108 109 108 109 108 109 108 109 109 108 109 110 111	++	+	-		_	ـ		4	4 F		\sqcup	\perp	+	-		Ш		-		1-	<u> </u>	\sqcup			1	L			ļ
6 O 7 X 106 107 107 108 107 108 108 108 108 109 <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>┼</td> <td></td> <td>_</td> <td>-l -</td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>+</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td>	+	+	-			┼		_	-l -	_	\vdash	\vdash	+		-					\vdash	<u> </u>				-	<u> </u>			
7 X 58 107 108 108 108 109 100			\dashv			-			┥┝	-	H	┼-	+	+	\dashv	Н		<u> </u>	Н	\perp	1		<u> </u>		\vdash	_			
8 X 108 109 109 109 100 110 110 111	++			\dashv	\dashv	╀		\dashv	┨┝		-	├	┿	+		\vdash			\vdash		├	_			1-	L			ļ
9 X 10 X 60 110 X 110 X 110 X 110 X 110 X 110 X 111 X 11 X<	++	+	\dashv	-		┼		\dashv	┥┝		\vdash	╁	+	-	\dashv	Н			Н	1-	┝				\vdash	⊢		-	
10 X	-	+	\dashv		\dashv	┿╾		-	┥┟		╂╌┨	╁	+			Н			\vdash	╁╌	╁				\vdash	⊢			
11 0 61 111 112 112 112 112 112 112 113 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 116 116 116 117 116 116 117 117 117 117 117 118 68 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127		+	\dashv	\dashv	\dashv	┼		-	\dashv \vdash		\vdash	+	+-		\dashv	\vdash			\vdash	-	╁				\vdash	\vdash			
12				\dashv	\dashv	+		-	┨┞		╌┤	╁╌	+	\dashv	-	1			Н	+	\vdash				+	├			-
13	+	+	-	\dashv	\vdash	+		-	→ + → </td <td>\dashv</td> <td>╁┈┤</td> <td>+-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>\dashv</td> <td>Н</td> <td></td> <td>-</td> <td>H</td> <td>+</td> <td>1</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td></td> <td>-</td>	\dashv	╁┈┤	+-	+	+	\dashv	Н		-	H	+	1	-			\vdash	\vdash	Н		-
14 15 64 114 115 16 65 115 116 115 116 17 66 117 117 117 118 119 117 118 119 119 119 120 119 120 120 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 135 136 137 138 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142	+	+	-	-	\dashv	+		-	- -	\vdash	\vdash	╁	+	十	\vdash	\vdash			H	+	\vdash	\vdash	 	-	╁	\vdash	\vdash		
15	11	十	\exists	-		\top		\dashv	- -	\vdash	H	T	+	_		\Box			\forall	\top	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash		-
16 17 16 66 116 117 118 117 118 117 118 118 118 118 118 119 120 119 120 121 121 122 122 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 131 130 131 130 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 </td <td>1</td> <td>\top</td> <td>\dashv</td> <td>┪</td> <td>\neg</td> <td>╁</td> <td></td> <td>_</td> <td>7 </td> <td></td> <td>\Box</td> <td>T</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>\dashv</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>+</td> <td>1</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\dagger</td> <td>t</td> <td> </td> <td></td> <td>-</td>	1	\top	\dashv	┪	\neg	╁		_	7		\Box	T	\top	\top	\dashv	П			H	+	1		\vdash		\dagger	t	 		-
17 18 67 117 118 118 118 118 118 119 118 119 119 119 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 133<	11	\top				T		T	7		\sqcap	1	+	_	\dashv	П			Н	+	T	T	П			T	\vdash		
18 19 68 118 119 20 70 120 121 21 71 122 122 23 73 122 123 24 74 124 124 25 76 126 127 28 77 78 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 88 88 138 138 39 89 139 140 41 91 141 141 141 42 92 142 142 142		\Box		T		1	117		7		П		1	T		\sqcap			П	1	\top	T		Т	\Box	Т			
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 83 33 84 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 134 39 88 40 90 41 91 42 142		\neg		一			118	ヿ	7				T								T					Т	Г		
20 70 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 128 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137						1	119									П					T		-				T		
22 72 122 123 24 73 124 124 124 25 76 125 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142		\Box				T		Ī									70												
23 73 123 124 25 74 124 124 25 75 125 126 27 127 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 34 84 134 134 35 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 141 40 91 141 141 42 92 142 142		\Box					121										71		П		1		_						
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142		\perp] [П	1						Г			
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92] [Π		23	
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 128 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 137 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142	$\perp \perp$	\perp		_] [
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144<	$\dashv \downarrow$	\bot				1			IJ L					\perp															
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142	$\perp \perp \perp$		_	_		1	126		IJ L				ᆚ		Ш														
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	$\bot\!\!\!\bot\!\!\!\!\bot$	\dashv	_	_			127	_	┙┟		\sqcup	\perp	1		Ш				Ш		<u> </u>			<u> </u>		L			
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142	$\dashv \downarrow$	\perp	_		_	_		_	⊣		Ш	╀	\perp	_		\perp			Щ		Ļ	<u> </u>			<u> </u>		_		
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144			_	_		_		_	┙┟		-	4	_			$oxed{oxed}$				↓_		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142	\dashv	+				╄-	130		⊣		\sqcup	\bot	\bot	_		<u> </u>			Щ	 	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	╙			
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	++	+			\sqcup	+		_	-	$\vdash \vdash$	Н	+	+	-	\vdash	↓ _			Ш	4_	 	<u> </u>	<u> </u>		 	1			<u></u>
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 137 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142	++	+				+			-	$\vdash \vdash$	\vdash	+	+-			1			Ш		↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	 			<u></u>
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	- - 			-	Н	+			┥┝		\vdash	┤—	- -		$\vdash \vdash$	\vdash			\vdash	+	+		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	+	+	\dashv		H	+			\dashv \vdash		\vdash	+	+-		$\vdash \vdash$	+			H	+	╁	ļ.		⊢	\vdash	\vdash			\vdash
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	++	+	-		\vdash	+-		\dashv	- -	-	+	+-	+	+	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	+	+	-	-	<u> </u>	+	┝	-		\vdash
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92	-+-	-+	-	-+	\vdash	+			-		\vdash	+	+	\dashv	$\vdash \vdash$	\vdash		-	\vdash	+	+		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		
39 89 40 90 41 91 42 92	++	+			\vdash	+			┦ ├	- -	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	$\vdash \vdash$			-	\vdash	+	+	-		\vdash	+	\vdash	\vdash		\vdash
40 90 41 91 42 92	++	+	\dashv	\dashv	\vdash	+	139	\neg	⊣	$\vdash \vdash$	\vdash	+-	+	+	\vdash			\vdash	H	+-	+	\vdash		\vdash	+	+	-		-
41 91 42 92		\dashv	ᅱ	ᅱ	\vdash	\dagger		_	- -		\vdash	+-	- -	-	H	\vdash		-	H	+	\vdash	 	\vdash	\vdash	┼─	\vdash	\vdash		
42 92 142 142	+	\dashv		┪	\vdash	\top		\dashv	→ +	- -	$\dagger \lnot \dagger$	\dagger	+		H	\vdash			\vdash	+	十		-	\vdash	\vdash	╁	\vdash		
		十	\dashv		Н	1		\neg	→	\vdash	П	t	\top	\dashv	Н	T		—	H	†	+	\vdash	\vdash	一	+	┢	\vdash		
		\top	\exists		Н	1			7 t	-	Н	T	+	\dashv	\vdash	\vdash	93	-	\vdash	+	T	t —		H	+	\vdash	\vdash	43	—
44 94 144		\top			П	1		一	기	\vdash	П	T	十	十		T			\sqcap	†	1	╁		\vdash	†	十			
45 95 145		\neg			П			\neg	7 t		T	\top	1	十	П	T			П	1-	1	\vdash	T	İТ	T	T	\vdash		
46 96 146						1	146		7 F		П	1	十	1		\top	96		П	1	1	Г		 	\top	1	П		1
47 97 147 147						T	147		7 }	\sqcap	\sqcap	1	十	十	П		97		П	1	\top	1	\vdash		T	\vdash	Г		
48 98 148						1	148		7 T	\sqcap	\sqcap	\top	_	寸	П		98		П	1	1	1	П		1	T	Г		
49 99 149 149		\Box															99				I	Γ				Γ		49	
50 100 150 150	$oldsymbol{\perp}$	$\perp \!\!\! \perp$					150] [$oxed{\Box}$	100									Γ			